



دانشگاه علوم پزشکی کرمان

دانشکده پزشکی

پایان نامه دوره پزشکی عمومی

عنوان:

بررسی شیوع آسیب حاد کلیه (AKI) و اتیولوژی مرگ و میر ناشی از آن در بیماران بستری در بخش
مراقبت های ویژه (ICU) بیمارستان باهنر در نیمه ی اول سال ۹۸

استاد راهنما:

جناب آقای دکتر احمدی نژاد

پژوهش و نگارش:

حسن آوخ

چکیده:

زمینه و هدف: این پژوهش با هدف تعیین شیوع آسیب حاد کلیه (AKI) و اتیولوژی مرگ و میر ناشی از آن در بیماران بستری در بخش مراقبت های ویژه (ICU) بیمارستان باهنر در نیمه ی اول سال ۹۸ انجام گردید.

مواد و روش ها:

این پژوهش یک مطالعه ی توصیفی بود. معیار های ورود به پژوهش حاضر شامل بستری در ICU بیمارستان باهنر و معیار خروج از پژوهش شامل عدم دسترسی کامل به اطلاعات بیماران بود. جمع آوری اطلاعات از طریق چک لیست صورت گرفت و در نهایت توسط نرم افزار SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته ها: ۲۱٪ شرکت کنندگان مبتلا به نارسایی حاد کلیوی بودند. ۶۵٪ سالمند و ۳۵٪ میانسال بودند. میان فراوانی شیوع آسیب حاد کلیه با گروه سنی ارتباط آماری معناداری وجود داشت. ۵۵٪ افراد دارای AKI مرد و ۴۵٪ آن ها زن بودند. ۳۰٪ شرکت کنندگان دارای نارسایی پره رنال و ۱۰٪ دارای نارسایی پست رنال و ۶۰٪ آن ها دارای نارسایی رنال بودند. ۵۵٪ شرکت کنندگان مشکلات داخلی و ۳۰٪ مشکلات جراحی و ۱۵٪ آن ها مشکلات زنان و مامایی علت ایجاد زمینه ای نارسایی حاد کلیه را تشکیل می دادند. همچنین فراوانی میزان مورتالیتی در افراد دارای AKI برابر با ۵٪ بود.

نتیجه گیری: نتایج پژوهش حاضر نشان داد که ابتلا به نارسایی حاد کلیوی در حد متوسطی می باشد لذا توجه بیشتر به ریسک فاکتورها، اقدامات تشخیصی به موقع برای بیماران بستری در ICU در کنار اقدامات درمانی و مراقبت های اساسی بیماران مبتلا به نارسایی حاد کلیوی ضروری به نظر می رسد.

کلیدواژه: نارسایی حاد کلیوی، مراقبت های ویژه، کرمان

Abstract

Background: The aim of this study was to determine the prevalence of acute kidney injury (AKI) and the etiology of mortality in ICU patients in Bamonar hospital in the first half of 2019.

Materials and Methods: This was a descriptive study. Inclusion criteria included admission to ICU of Bamonar Hospital and exclusion criteria included lack of complete access to patient information. Data were collected through checklists and finally analyzed by SPSS software.

Results: 21% of participants had AKI. 65% were elderly and 35% were middle-aged. There was a significant relationship between the prevalence of acute kidney injury and age group. 55% of people with AKI were male and 45% were female. 30% of participants had pre-renal failure, 10% had post-renal failure and 60% had renal failure. 55% of participants had internal medicine problems, 30% had surgical problems, and 15% of them had problems with gynecology and midwifery which were the cause of AKI. Frequency of mortality in patients with AKI was 5%.

Conclusion: The results of this study showed that AKI had moderate prevalence, so more attention to risk factors, timely diagnostic measures for patients admitted to ICU along with therapeutic measures and essential care of patients with acute renal failure are essential.

Keywords: AKI, ICU, Kerman



مرکز آموزشی درمانی فضلی پور

صور جلسه دفاع از پایان نامه

جلسه دفاع از پایان نامه خانم/ آقای حسین آخوند دانشجوی دوره دکتراه دانشکده پزشکی

افضلی پور با عنوان

بررسی نقش آکسیدازیم (AKI) و ایسولوت در مرکز آموزشی درمانی فضلی پور
 در ساعت ۱۶ روز دوشنبه تاریخ ۹۸/۱۲/۱۳ با حضور اعضای محترم هیئت داوران و نماینده شورای پژوهشی

بالینی دانشکده پزشکی برگزار گردید.

سمت	نام و نام خانوادگی	نمره (از بیست)	مهر و امضاء
استاد(ان) راهنما	<u>دکتر محمد علی</u>	<u>۲۰</u>	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u> تخصص بیوشیمی ن. پ. ۷۱۵۳۳
استاد(ان) مشاور	<u>میرزا الهام</u>	<u>۲۰</u>	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u> تخصص بیوشیمی ن. پ. ۷۱۵۳۳
عضو هیأت داوران	<u>حسین آخوند</u>	<u>۲۰</u>	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u> تخصص بیوشیمی ن. پ. ۷۱۵۳۳
عضو هیأت داوران	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u>	<u>۲۰</u>	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u> تخصص بیوشیمی ن. پ. ۷۱۵۳۳
عضو هیأت داوران	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u>	<u>۲۰</u>	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u> تخصص بیوشیمی ن. پ. ۷۱۵۳۳
(نماینده شورای پژوهشی بالینی)	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u>	<u>۲۰</u>	<u>دکتر محمد علی احمدی نژاد</u> تخصص بیوشیمی ن. پ. ۷۱۵۳۳

پس از استماع مراحل اجرا و نتایج حاصله، پایان نامه با درجه ۴ و نمره ۲۰ (از بیست) مورد تأیید قرار گرفت.

روال برگزاری جلسه دفاع از پایان نامه و صحت مدارک ارائه شده شامل خلاصه مقالات و مقالات استخراج شده از پایان نامه مورد تأیید

اینجانب دکتر محمد علی احمدی نژاد نماینده شورای پژوهشی بالینی می باشد.

مهر و امضاء



وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی کرمان
دانشکده پزشکی - آموزش بالینی

نمره نهایی دفاع از پایان نامه

پایان نامه تحصیلی دکتر حسن آوخ

تحت عنوان: بررسی شیوع آسیب حاد کلیه (AKI) و اتیولوژی مرگ و میر ناشی از آن در بیماران بستری در بخش مراقبت های ویژه (ICU) بیمارستان باهنر در نیمه ی اول سال ۹۸

جهت دریافت درجه دکترای پزشکی عمومی

در تاریخ ۹۸/۱۲/۱۲ باحضور اساتید راهنما و اعضای محترم هیئت داوری دفاع و با میانگین نمره ۲۰ مورد تایید قرار گرفت.

سمت

دانشیار

استادیار

کلینیک بهجت
دکتر مهدی احمدی نژاد
تخصص بیماری های داخلی - فوق تخصص قلب و عروق
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۱/۰۵
کلینیک بهجت
دکتر مریم السادات موسوی
متخصص داخلی
فوق تخصص قلب و عروق
ن. ب. ۹۸۴۷۱

استاد راهنما

دکتر مهدی احمدی نژاد

استاد مشاور

دکتر مریم السادات موسوی

مهر و امضای مسئول شورای پژوهشی بالینی